

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف التاسع والستون
{محلول}



0573719385

إذا كان س' - ص' = ٢١ ، س - ص = ٣ ، أوجد قيمة س + ص ؟

د ٧

ج ١٠

ب ٢٤

أ ٦٣

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان صفـر > س > ١ ، ما أصغر قيمة فيما يلي :

أ $\sqrt[3]{s}$

ب s^3

ج s^2

د $s^{\frac{1}{3}}$

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

سؤال 3 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $2 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 2$

- القيمة الثانية : $10 \times 9 \times 8$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

سؤال 4 قارن بين :

- القيمة الأولى : $(7 \div 1)$ - القيمة الثانية : $7 + (7 \div 7)$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

إذا كان س < صفر أوجد قيمة اس - اس
س

ب ١ ج ١- د ٢- ٢

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إِذَا كَانَ س > صَفْرَ أُوجِدَ قِيَمَةٌ
اس - اس ١١
س

د - ٢٠

ج - ١٠

ب - ١

أ - ٠

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان $٠,٥$ س = ص ، $٠,٥$ ص = س ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س -القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $7 \div (8 - 4) \div 2$ - القيمة الثانية : $7 \div (4 + 4) \div 2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

ما العدد الذي أكبر من $\frac{3}{5}$ وأقل من $\frac{7}{8}$ ؟

أ $\frac{1}{7}$

ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{1}{3}$

د $\frac{1}{2}$

أوجد الحد رقم ٥٠ في المتتابة:
٥، ٦س، ٧س^٢، ٨س^٣، ٩س^٤،؟

د ٥٤س^{٥١}

ج ٥٤س^{٤٩}

ب ٥٤س^{٥٠}

أ ٥٠س^{٤٩}

ما طول قطر مستطيل بعديه 6 سم، 8 سم ؟

د ١٢

ج ١١

ب ١٠

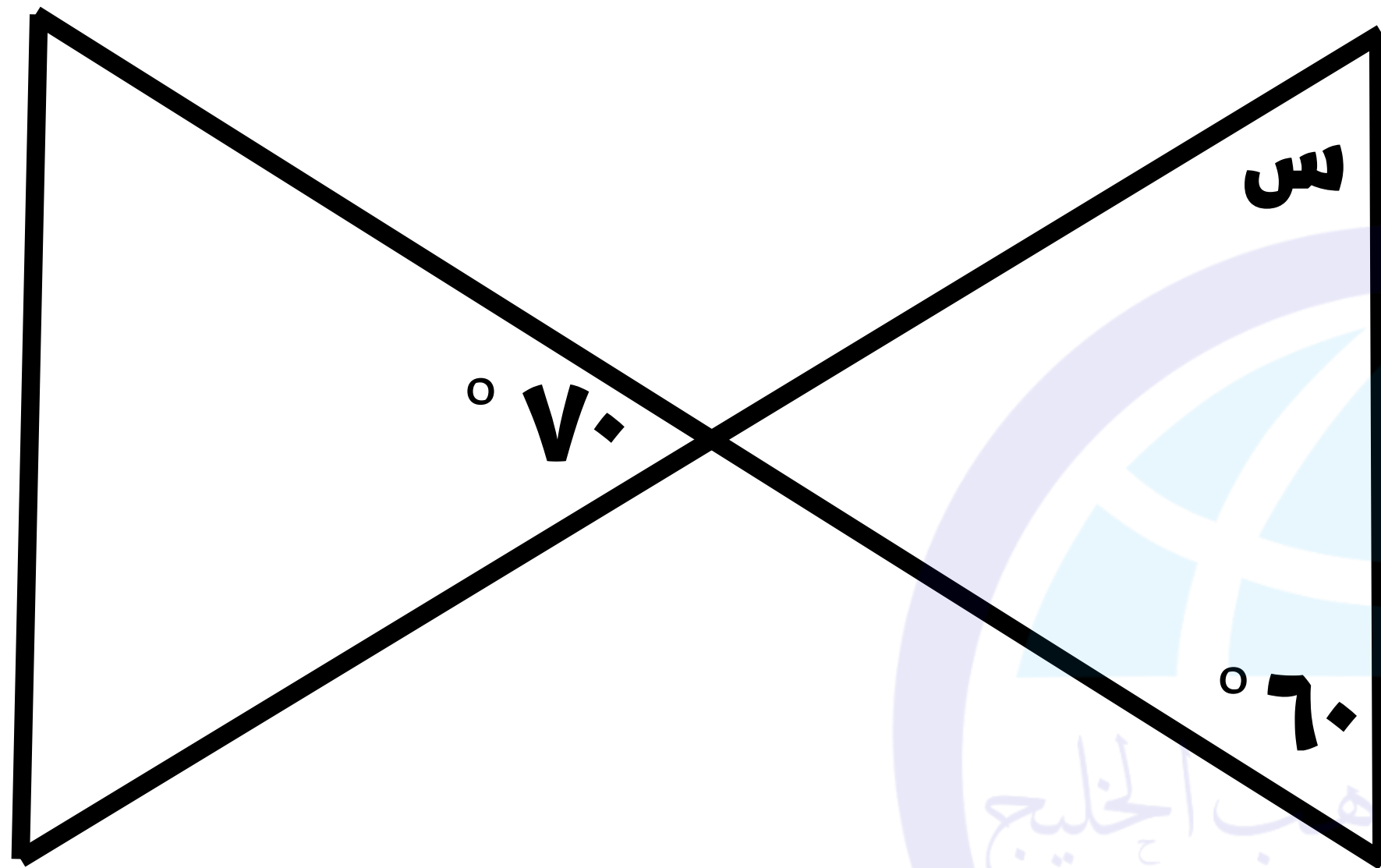
أ ٩

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahn Alkhalij Educational
Company

سؤال 12

أوجد قيمة s ؟



ب 50

د 70

أ 40

ج 60

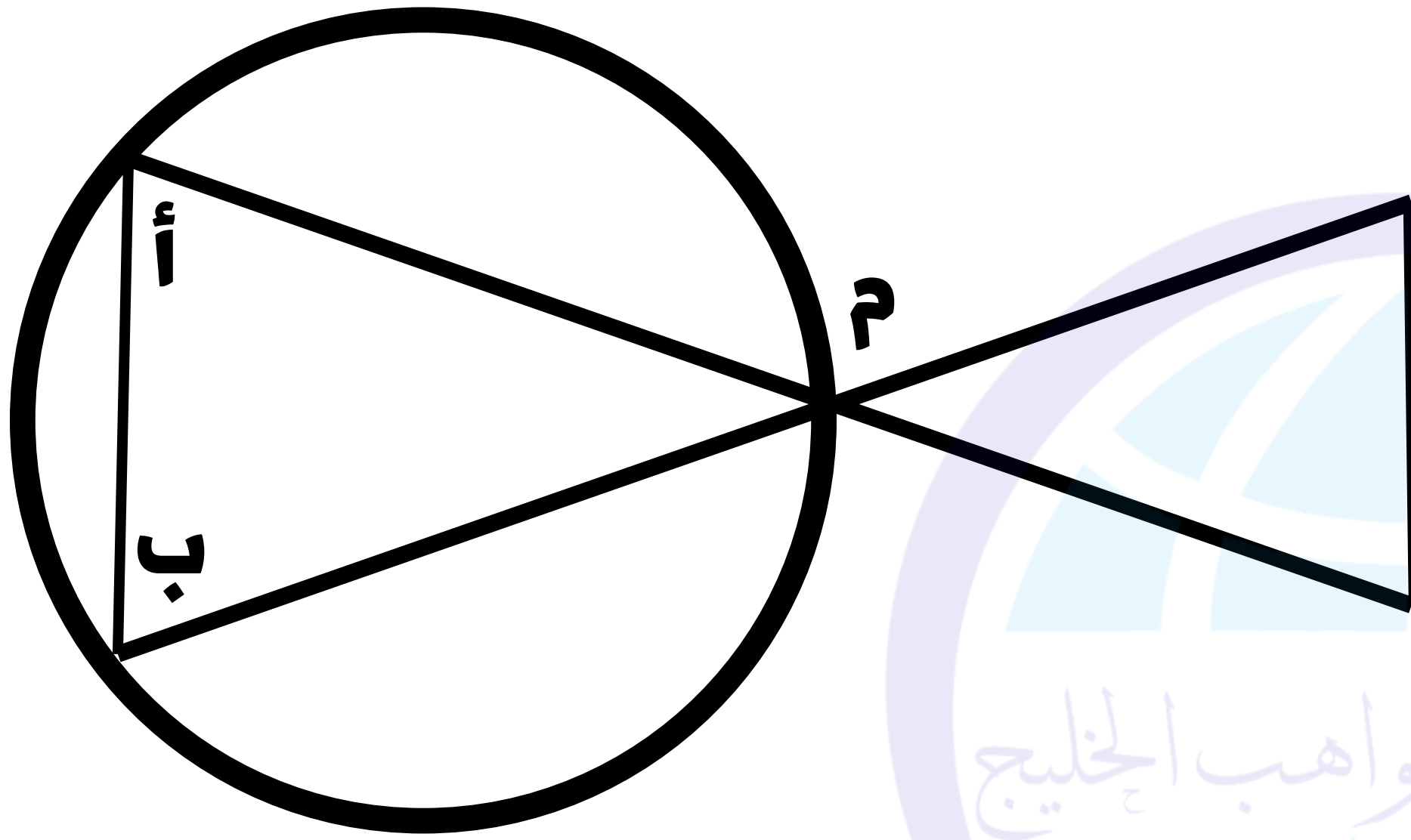
0573719385

سؤال 13

قارن بين :

- القيمة الأولى : $Q(\hat{M})$

- القيمة الثانية : $Q(\hat{A}) + Q(\hat{B})$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahn Alkhalij Educational
Company

خزان إذا ملئ إلى الربع يكون السائل عمودي على رقم ٦ ،
فإذا ملئ إلى الثلثين يكون عمودي على رقم

د ٢٤

ب ١٢ ج ١٦

أ ٩

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان $أ = ١٠٠٠$ ، $ب = ٥$ ، ما أكبر قيمة فيما يلي ؟

د $أ \div ب$

ج $أ - ب$

ب $أ + ب$

أ $أ \times ب$

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

إناء طوله ٦٠ سم وعرضه ٥٠ سم وارتفاعه ١٢ سم، صُب فيه
زيت سعته ٣٠٠٠ سم^٣، ما ارتفاع الزيت في الإناء؟

د ١١

ج ١٠

ب ٩

أ ٨

إذا كان $\frac{11}{2} = 2$ س ، أوجد ن بدلالة س ؟

أ ٢٢ - س

ب ١١ - س

ج س - ١١

د س + ١١

محركان كهربائيان، الأول يستهلك ٢٠٠ واط في الساعة، والثاني يستهلك ١٠٠ واط في الساعة، ما مجموع استهلاكهما في الساعة؟

د ٤٠٠

ج ٣٠٠

ب ٢٠٠

أ ١٠٠

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

ينتهي ٣ عمال عملاً ما في أربع ساعات، كم عامل ينهي نفس العمل في ساعتين؟

د ٨

ج ٦

ب ٤

أ ٢

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

ورقة مستطيلة أبعادها ١٢٠ سم ، ٦٠ سم
كم ورقة مربعة أبعادها ٢٠ سم ، ٢٠ سم يمكن وضعها على
الورقة المستطيلة ؟

د ٢٠

ج ١٨

ب ١٧

أ ١٦

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان $^n 2 = s$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : 2^{n+3}

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

منبه عند الساعة ١ يدق دقة واحدة، وعند الساعة ٢ يدق دقتين
وعند الساعة ٣ يدق ٣ دقائق وهكذا، فإذا كانت الساعة الآن
٤٨ : ١١ ، كم دقة دقت عند الساعة ١٥ : ٨ ؟

٥٠ د

٤٨ ج

٤٤ ب

٤٢ أ

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

محمد يسير من الدمام إلى الرياض في ٤ ساعات وخالد
يسير من الرياض إلى الدمام في ٥ ساعات ، قارن بين :
-القيمة الأولى : سرعة محمد -القيمة الثانية : سرعة خالد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0573719385

مربع طول ضلعه ٥ سم، كم مساحته بالسنتيمترات المربعة؟

د ٢٥

ج ٢٠

ب ١٥

أ ١٠

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سيارتان انطلقتا من نفس النقطة ونفس الوقت وبِنفس الاتجاه، الأولى سرعتها ٦٠ كم / س والثانية سرعتها ٨٠ كم / س ، ما فرق المسافة بينهما بعد ٣ ساعات ؟

٨٠ د

٦٠ ج

٤٠ ب

٢٠ أ